

ZADANIE

Stavba: Trolejbusová trať Cintorínska - Dunajská
Objekt: 601 Trolejové vedenie

Objednávateľ: Dopravný podnik Bratislava a.s., Olejkárska 1, BA

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Marian Rybár

Miesto: Bratislava - Dunajská, Cintorínska, 29. augusta

Dátum: 5. 12. 2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1	221	113107141	Odstránenie krytív ploche do 200 m ² asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m ²	19,900		
2	221	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m ² z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m ²	19,900		
3	001	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	57,800		

2 Zakladanie

4	002	271571111	Zához základu štrkom	m ³	16,900		
5	011	275313612	Betón základových pätiiek, prostý tr.C 16/20	m ³	19,200		

5 Komunikácie

6	221	567115113	Podklad z prostého betónu tr. C 8/10 hr.100 mm	m ²	19,900		
7	221	576741111	Koberec asfaltový zo štrkopiesku s rozprestretím a so zhutnením, po zhutnení hr.50 mm	m ²	19,900		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

8	221	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	35,200		
9	221	919735122	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. nad C 12/15 hr. nad 50 do 100 mm	m	35,200		
10	221	979084212	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu s naložením a so zložením na vzdialenosť do 50 m	t	3,800		
11	221	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	3,800		
12	221	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	38,000		
13	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	4,400		
14	013	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	1,400		

M Práce a dodávky M

25-M Povrch. úprava strojov a zariadení

15	925	250010001	Čistenie oceľovou kefou pred povrchovúpravou /stupeň očistenia Cr 3/ pre techn.zariadenie nečlenené	m ²	450,000		
----	-----	-----------	---	----------------	---------	--	--

ZADANIE

Stavba: Trolejbusová trať Cintorínska - Dunajská
Objekt: 601 Trolejové vedenie

Objednávateľ: Dopravný podnik Bratislava a.s., Olejkárska 1, BA

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Marian Rybár

Miesto: Bratislava - Dunajská, Cintorínska, 29. augusta

Dátum: 5. 12. 2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
16	246	2463700326	SYNTECKÁ antikorózna základná farba - S-2000 SYNOSEX PRIMER Biela COLORLAK	kg	28,125		
17	246	2463702061	Vrchná farba syntetická šedá hliníková (zinková) COLORLAK 2x 9110	kg	56,250		

46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach

18	946	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar., (vč.čerp.vody), ručný, v zemine tr. 3 - 4	m3	36,100		
19	946	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	36,100		
20	946	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	361,000		

21-M Elektromonáže

21	921	210252001	Montáž rúrového trakčného stožiara do dutín - nadzemná výška 8,5m	ks	4,000		
22	369	3692100002	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-8 Z	ks	1,000		
23	369	3692100004	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-12 Z	ks	2,000		
24	369	3692100005	Trakčný stožiar trubkový zinkovaný TSR-8,5-20 Z	ks	1,000		
25	921	210252229	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 3m	ks	1,000		
26	369	3692300001	Tyč sklolaminátová 55mm - 3m	ks	1,000		
27	921	210252232	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 5m	ks	3,000		
28	369	3692300004	Tyč sklolaminátová 55mm - 5m	ks	3,000		
29	921	210252234	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 6m	ks	1,000		
30	369	3692300006	Tyč sklolaminátová 55mm - 6m	ks	1,000		
31	921	210252234-D	Demontáž sklolaminátovej tyče 55mm - 6m	ks	7,000		
32	921	210252236	Montáž sklolaminátovej tyče 55mm - 7m	ks	3,000		
33	369	3692300008	Tyč sklolaminátová 55mm - 7m	ks	3,000		
34	921	210252241	Montáž jednoduchého lanového závesu výložníka na stožiar	ks	1,000		
35	369	3693300013	Jednoduchý lanový záves výložníka na stožiar	ks	1,000		
36	921	210252242	Montáž dvojitého lanového závesu výložníka na stožiar	ks	4,000		
37	369	3693300014	Dvojitý lanový záves výložníka na stožiar	ks	4,000		
38	921	210252242-D	Demontáž dvojitého lanového závesu výložníka na stožiar	ks	7,000		
39	921	210252243	Montáž trojitého lanového závesu výložníka na stožiar	ks	1,000		
40	369	3693300015	Trojitý lanový záves výložníka na stožiar	ks	1,000		
41	921	210252248-D	Demontáž slepého kotvenia trolejbusovej stopy, K4	ks	1,000		
42	921	210252255	Trojsmerné spojenie lán 011	ks	38,000		

ZADANIE

Stavba: Trolejbusová trať Cintorínska - Dunajská
Objekt: 601 Trolejové vedenie

Objednávateľ: Dopravný podnik Bratislava a.s., Olejkárska 1, BA

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Marian Rybár

Miesto: Bratislava - Dunajská, Cintorínska, 29. augusta

Dátum: 5. 12. 2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
43	369	3692400008	Trojsmerné spojenie lán 011	ks	38,000		
44	921	210252255-D	Demontáž - Trojsmerné spojenie lán 011	ks	26,000		
45	921	210252264	Montáž izolačného závesu s napínačom a parafilom na lano 35-50, S3 P	ks	89,000		
46	369	3692500005	Izolovaný záves s napínačom a parafilom na lano 35-50, S3 P	ks	89,000		
47	921	210252264-D	Demontáž izolačného závesu s napínačom a parafilom na lano 35-50, S3 P	ks	72,000		
48	921	210252265	Montáž izolačného závesu bez napínača a parafilom na lano 35-50, S13 P	ks	44,000		
49	369	3693500006	Izolovaný záves bez napínača a parafilom na lano 35-50, S13 P	ks	44,000		
50	921	210252265-D	Demontáž izolačného závesu bez napínača a parafilom na lano 35-50, S13 P	ks	36,000		
51	921	210252266	Montáž izolačného závesu s napínačom a parafilom na lano 70, S4 P	ks	2,000		
52	369	3693500007	Izolovaný záves s napínačom a parafilom na lano 70, S4 P	ks	2,000		
53	921	210252270	Objímka na stožiar	ks	135,000		
54	369	3693500011	Objímka na stožiar	ks	135,000		
55	921	210252270-D	Demontáž objímky na stožiar	ks	108,000		
56	921	210252302	"Montáž križenia mechanického ťahového trolejbus - trolejbus 30"	ks	1,000		
57	369	3692600003	Križenie mechanické ťahové XTT30° trolejbus-trolejbus	ks	1,000		
58	921	210252303	Montáž križenia mechanického ťahového trolejbus - trolejbus 35°	ks	1,000		
59	369	3692600004	Križenie mechanické ťahové XTT35° trolejbus-trolejbus	ks	1,000		
60	921	210252303-D	Demontáž - "Montáž križenia mechanického ťahového trolejbus - trolejbus	ks	2,000		
61	921	210252361	Elektrická výhybka ťahová symetrická 10° s elektrickým križom, ES 10°	ks	4,000		
62	369	3692700002	Elektrická výhybka ťahová symetrická ES10° s elektrickým križom	ks	4,000		
63	921	210252363-D	Demontáž elektrickej výhybky ťahovej ES10°, EP10	ks	3,000		
64	921	210252364	Montáž mechanickej výhybky ťahovej symetrickej ZS10°	ks	3,000		
65	369	3692700005	Mechanická výhybka ťahová symetrická ZS10°	ks	3,000		
66	921	210252365-D	Demontáž mechanickej výhybky ťahovej ZL20°, ZP10	ks	3,000		
67	921	210252367	Nosná sieť výhybiek bez závesov	ks	7,000		
68	369	3692700008	Nosná sieť výhybiek bez závesov	ks	7,000		
69	921	210252368	Nosná sieť križení bez závesov	ks	2,000		
70	369	3692700009	Nosná sieť križení bez závesov	ks	2,000		
71	921	210252379	Montáž prídavného lana 4 m na výložník cez kladku, pre trolejbusy	ks	3,000		

ZADANIE

Stavba: Trolebusová trať Cintorínska - Dunajská

Objekt: 601 Trolejové vedenie

Objednávateľ: Dopravný podnik Bratislava a.s., Olejkárska 1, BA

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Marian Rybár

Miesto: Bratislava - Dunajská, Cintorínska, 29. augusta

Dátum: 5. 12. 2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
72	369	3692800001	Pridavné lano 4m na výložník cez kladku NLT-V-K	ks	3,000		
73	921	210252381	Montáž pridavného lana 4 m na na preves cez kladku, NLT-P pre trolejbusy	ks	24,000		
74	369	3692800003	Pridavné lano 4m na preves cez kladku NLT-P	ks	24,000		
75	921	210252384-D	Demontáž pevného trolejového závesu T1 na preves pre trolejbusy	ks	4,000		
76	921	210252386-D	Demontáž pevnej oblúčkovej svorky OS pre trolejbusy	ks	11,000		
77	921	210252388-D	Demontáž pružného trolejového závesu T11 na preves pre trolejbusy	ks	29,000		
78	921	210252390	Montáž pružného trolejového závesu T12 na preves pre trolejbusy	ks	1,000		
79	369	3692800012	Pružný trolejbusový záves T 12 na preves	ks	1,000		
80	921	210252390-D	Demontáž - Pružný trolejový záves T12 na preves	ks	2,000		
81	921	210252391	Montáž pružného trolejového závesu T13 na výložník pre trolejbusy	ks	3,000		
82	369	3692800013	Pružný trolejbusový záves T 13 na výložník	ks	3,000		
83	921	210252394	Pružný trolejový záves T14 na preves	ks	5,000		
84	369	3692800016	Pružný trolejbusový záves T 14 na preves	ks	5,000		
85	921	210252394-D	Demontáž pružného trolejového závesu T14 na preves pre trolejbusy	ks	3,000		
86	921	210252396	Montáž pružného trolejového závesu T15 na preves pre trolejbusy	ks	1,000		
87	369	3692800018	Pružný trolejbusový záves T 15 na preves	ks	1,000		
88	921	210252398	Montáž pružného trolejového závesu T16 na preves pre trolejbusy	ks	1,000		
89	369	3692800020	Pružný trolejbusový záves T 16 na preves	ks	1,000		
90	921	210252402	Montáž pružného trolejového závesu T18 na preves pre trolejbusy	ks	15,000		
91	369	3692800024	Pružný trolejbusový záves T 18 na preves	ks	15,000		
92	921	210252402-D	Demontáž pružného trolejového závesu T18 na preves pre trolejbusy	ks	9,000		
93	921	210252404	TBUS	ks	14,000		
94	369	3692800026	Trolejová spojka dvojdielna pre TBUS	ks	14,000		
95	921	210252407-D	Demontáž - Montáž úsekového deliča na preves TD/ 1 stopa, pre trolejbusy	ks	6,000		
96	921	210252408	Montáž úsekového deliča na preves s NLTD-P/ 1 stopa, pre trolejbusy	ks	7,000		
97	369	3692802002	Úsekový delič na preves s NLTD-P / 1 stopa	ks	7,000		
98	921	210252410	Montáž úsekového deliča na výložník so závesom NLTD-V/1 stopa, pre trolejbusy	ks	2,000		
99	369	3692802004	Úsekový delič na výložník so závesom NLTD-V/ 1 stopa	ks	2,000		
100	921	210252412	Montáž prúdového prepája PP	ks	16,000		
101	369	3692802006	Prúdový prepáj PP1, PP2	ks	16,000		

ZADANIE

Stavba: Trolejbusová trať Cintorínska - Dunajská
Objekt: 601 Trolejové vedenie

Objednávateľ: Dopravný podnik Bratislava a.s., Olejkárska 1, BA

Zhotoviteľ:

Miesto: Bratislava - Dunajská, Cintorínska, 29. augusta

Spracoval: Ing. Marian Rybár

Dátum: 5. 12. 2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
102	921	210252413	Oceľové lano FeZn 35mm2	m	1380,000		
103	369	3692900001	Oceľové lano FeZn 35mm2	m	1380,000		
104	921	210252413-D	Demontáž lana FeZn 35 mm2	m	1160,000		
105	921	210252414	Oceľové laná FeZn 50 mm2	m	310,000		
106	369	3692900002	Oceľové laná FeZn 50mm2	m	310,000		
107	921	210252414-D	Demontáž lana FeZn 50 mm2	m	240,000		
108	921	210252415	Montáž lana FeZn 70 mm2	m	50,000		
109	369	3692900003	Oceľové lano FeZn 70mm2	m	50,000		
110	921	210252431	Trolej Cu 100 mm2	m	2420,000		
111	369	3692900202	Trolej Cu 100 mm2	m	2420,000		
112	921	210252431-D	Demontáž trolejového vodiča Cu 100 mm2	m	2300,000		
113	921	210252435	Kábel CHBU 120 mm2	m	180,000		
114	369	3693700203	Kábel CHBU 120 mm2	m	180,000		
115	921	210252435-D	Demontáž kábla CHBU 120 mm2	m	120,000		
116	921	210252442	Ukončenie kábla okom 120 mm2	ks	16,000		
117	369	3693700504	Kábelové oko Cu-Al 120mm2	ks	16,000		
118	921	210252442-D	Demontáž - Ukončenie kábla okom 120 mm2	ks	8,000		
119	921	210252445	Montáž dvojvýchodového odpojovača pre MHD - 2 OMD 3/2000	ks	4,000		
120	369	3692901008	Dvojvýchodový odpojovač pre MHD 2 OMD 3/2000	ks	4,000		
121	921	210252445-D	Demontáž dvojvýchodového odpojovača pre MHD - 2 OMD 3/2000	ks	2,000		
122	921	210252446	Montáž ručného ovládania - dvojvýchodový rám, dvojvýchodová izolácia pre trolejbusy	ks	4,000		
123	369	3692901009	Ručné ovládanie - dvojvýchodový rám, dvojvýchodová izolácia	ks	4,000		
124	921	210252446-D	Demontáž ručného ovládania - dvojvýchodový rám, dvojvýchodová izolácia pre trolejbusy	ks	2,000		
125	921	210252450	Montáž príchytrovej gumy pre 2 káble, vrátane pásky	ks	148,000		
126	369	3693700513	Príchytrová guma pre 2 káble vč. pásky	ks	148,000		
127	921	210252452	Montáž tabulky - Tabuľka úsekového deliča	ks	9,000		
128	369	3693701001	Tabuľka úsekového deliča	ks	9,000		
129	921	210252453	Montáž tabulky - Žltá - čierny pás na úsekový delič	ks	5,000		
130	369	3693701002	Žltá-čierny pás na UD	ks	5,000		
131	921	210252454	Montáž tabulky - Nedotýkajte sa drôtov ani na zem spadnutých	ks	12,000		
132	369	3693701003	Výstražné tabuľky Nedotýkajte sa drôtov ani na zem spadnutých	ks	12,000		
133	921	210252455	Montáž tabulky - Zariadenie smie obsluhovať len osoba tým poverená	ks	4,000		
134	369	3693701004	Výstražná tabuľka Zariadenie smie obsluhovať iba osoba tým poverená	ks	4,000		
135	921	210255421	Montáž napájacej svorky	ks	48,000		
136	369	3693700500	Napájacia svorka	ks	48,000		

ZADANIE

Stavba: Trolejbusová trať Cintorínska - Dunajská

Objekt: 601 Trolejové vedenie

Objednávateľ: Dopravný podnik Bratislava a.s., Olejkárska 1, BA

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Marian Rybár

Miesto: Bratislava - Dunajská, Cintorínska, 29. augusta

Dátum: 5. 12. 2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
137	921	210255421-D	Demontáž napájacej svorky	ks	32,000		

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby

138	HZS	HZS000212	Práca montéra	hod	80,000		
139	HZS	HZS000213	Práca skúšobného technika	hod	16,000		
140	HZS	HZS000214	Revízia a revízná správa	hod	16,000		

Celkom

ZADANIE

Stavba: Trolejbusová trať Cintorínska - Dunajská
Objekt: 602 Ovládanie výhybiek

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Bratislava - ul. Dunajská, Cintorínska

Spracoval: Ing., Marian Rybár

Dátum: 29. 11. 2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

M Práce a dodávky M

21-M Elektromontáže

1	921	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm ²	ks	48,000		
2	345	3452104500	G-Káblové oko CU 1,5x4 KU-L	ks	48,000		
3	921	210252444	Prepáťová ochrana PSP III	ks	4,000		
4	369	3692901006	Prepáťová ochrana PSP III	ks	4,000		
5	921	210255421	Napájacia svorka, NSV	ks	8,000		
6	369	3693700500	Napájacia svorka	ks	8,000		
7	921	210255473	Ovládanie výhybiek - montáž a zapojenie rozvádzača ovládania výhybky	ks	4,000		
8	369	3693702202	Rozvádzač ovládania výhybky	ks	4,000		
9	921	210800113	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x1,5	m	10,000		
10	341	3410350091	CYKY 4x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený ČSN, STN	m	10,000		
11	921	210800119	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	220,000		
12	341	3410350097	CYKY 5x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený ČSN, STN	m	220,000		
13	921	210801123	Zvárací vodič medený pevne uložený CGAU 450/750 V 2, 5	m	60,000		
14	341	3410525500	šnúra medená CGAU 2,5 čierna	m	60,000		

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby

15	HZS	HZS000113	Manipulácia v sieti NN v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	16,000		
16	HZS	HZS000212	Práca montéra	hod	32,000		
17	HZS	HZS000212	Zaistenie vypnutého stavu v sieti NN	hod	8,000		
18	HZS	HZS000213	Práca skúšobného technika	hod	8,000		
19	HZS	HZS000214	Revízia a revízná správa	hod	16,000		

Celkom

Kolada

SO 603

Vypracoval: ING.M.RYBÁR Kolada	Zodp. projektant: ING.M.RYBÁR Kolada	Hl. inž. projektu: ING.K.KOLADA Kyjov	 Račianske myto 1/D 831 02 Bratislava tel.: 02 / 4463 5331 e-mail: deltas@deltas.sk	
Kontroloval: ING.K.KOLADA Kyjov	Okres (obvod) stavby: BRATISLAVA I.			
Objednávateľ: Dopravný podnik Bratislava a.s., Olejkárska 1, 814 52 Bratislava				
Objekt: TT CINTORÍNSKA - DUNAJSKÁ Ochranné opatrenia v zóne trolejového vedenia			Stupeň: DRS	Formát: x A4
			Dátum: 11.2016	Č.zák.: 1622
			Mierka: -	Arch.č.: 1622/2016
			Príloha č.: 2	Súprava č.:
Výkaz výmer				

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Trolejbusová trať Cintorínska - Dunajská

Objekt: 603 Ochranné opatrenia v zóne TV

Objednávateľ: Dopravný podnik Bratislava, a.s.

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Peter Kolada

Miesto: Bratislava

Dátum: 2. 12. 2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

1 Zemné práce

1	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	5,400		
		4*1,35		5,400		
2	113107141	Odstránenie krytu ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	3,800		
		4*0,95		3,800		

4 Vodorovné konštrukcie

3	419948221	Zvárané spoje (silové) výstuže vodorov. konštr. s presahom do 200 mm priemeru do 32 mm	ks	2,000		
---	-----------	--	----	-------	--	--

5 Komunikácie

4	577134111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	5,400		
		4*1,35		5,400		
5	578901111	Zdrsnovací posyp liateho asfaltu z kameniva 4 kg/m2	m2	5,400		
		4*1,35		5,400		
6	581114113	Kryt z betónu prostého C 25/30 komunikácii pre peších hr.100 mm	m2	3,800		
		4*0,95		3,800		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

7	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	8,000		
8	919736111	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. do C 12/15 hr. do 100 mm	m	8,000		
9	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	0,855		
		3,8*0,225		0,855		
10	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	0,529		
		5,4*0,098		0,529		

99 Presun hmôt HSV

11	998225311	Presun hmôt pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým	t	1,384		
		0,855+0,529		1,384		
12	998225394	Príplatok za zväčšený presun pre opravy a údržbu komunikácií a letísk s krytom asfaltovým alebo betónovým nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 5000 m	t	1,384		

21-M Elektromonáže

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Trolejbusová trať Cintorínska - Dunajská

Objekt: 603 Ochranné opatrenia v zóne TV

Objednávateľ: Dopravný podnik Bratislava, a.s.

Zhotoviteľ:

Miesto: Bratislava

Spracoval: Ing. Peter Kolada

Dátum: 2. 12. 2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
13	210100006	Ukončenie vodičov v rozvážač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm ²	ks	4,000		
14	3452109500	G-Káblové oko CU 50x 8 KU	ks	4,000		
15	210100272	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 1 x 120 mm ²	ks	4,000		
16	2830146000	Bužírka zmršťovacia čierna 25,4-12,7 mm typ: ZS254	ks	4,000		
17	210252434	Montáž kábla CHBU 50 mm ²	m	40,000		
18	3693700202	Kábel CHBU 50mm ²	m	40,000		
19	210252449	Montáž príchytkovej gumy pre 1 kábel, vrátane pásky	ks	10,000		
20	3693700512	Príchytková guma pre 1 kábel vč.pásky	ks	10,000		
21	210255421	Montáž napájacej svorky	ks	2,000		
22	3693700500	Napájacia svorka	ks	2,000		
23	210255428	Prierezka 120 V s opakovateľným použitím	ks	2,000		
24	3693700509	Prierezka 120 V s opakovateľným použitím	ks	2,000		

46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach

25	460200124	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 40 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	4,000		
26	460420302	Zriadenie káblového lôžka z preosiatej zeminy so zakrytím tehliami naprieč smeru kábla na šír. 35 cm	m	4,000		
27	5815322000	Piesok technický triedený 0/4	t	0,224		
0,0313602508820071 * 7,1428				0,224		
28	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 22 cm	m	4,000		
29	2830002000	Fólia červená v m	m	4,000		
30	460510111	Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z polyetylénových rúr do D 100 mm	m	4,000		
31	6751926000	Motúz konopný akosť K cm 0,45	m	4,990		
32	3450705100	I-Rúrka FXKVR 50	m	4,000		
33	3450705600	I-Rúrka FXP 25	m	20,000		
34	2123809000007	I-Rúrka KSR 50	ks	8,000		
35	460560124	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 40 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	4,000		
36	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m ³	0,140		
4*0,35*0,1				0,140		
37	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m ³	1,960		
0,14*14				1,960		

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby

38	HZS000211	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr 1) v rozsahu viac 4 a menej ako 8 hodinn	hod	8,000		
39	HZS000212	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr 2) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	8,000		

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Trolejbusová trať Cintorínska - Dunajská

Objekt: 603 Ochranné opatrenia v zóne TV

Objednávateľ: Dopravný podnik Bratislava, a.s.

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Peter Kolada

Miesto: Bratislava

Dátum: 2. 12. 2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
40	HZS000214	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	8,000		

Celkom